

## **ANTRAG**

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

## Rec'd PET/PTO 20 JAN 2005

PCT/FP 0 3 / 0 8 0 5 0

Internationales Aktenzeichen

2 3 JUL 2003 Internationales Anmeldedatum 12 3. 07. B3

EUROPEAN PATENT OFFICE
PCT INTERNATIONAL APPLICATION
Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts (falls gewünscht) (max. 12 Zeichen) 2002/D 511

	(max. 12 Zeichen) 20	002/D 511	
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG Verfahren zum Färben mit Schwefel- und Schwe	efelküpenfarbstoffe	∍n	
Feld Nr. II ANMELDER Diese Person ist	gleichzeitig Erfinder		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persi Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Si Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Telefonnr.: 069/2109-2400 Telefaxnr.:		
DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschlar Industriepark Höchst, Gebäude B 598	069/2109-2605 Fernschreibnr.:		
65926 Frankfurt am Main Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:	
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (	Staat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungssfür folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmu	staaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten	
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEIT	ERE) ERFINDER		
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perss Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang	Staats anzugeben. Der in	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder	
Bechtold, Thomas Angelika Kaufmannstraße 4 6850 Dornbirn Österreich	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:		
Osterreich			
Staatsangehörigkeit (Staat): AT	Sitz oder Wohnsitz (S	taat):	
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten	
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf eine	m Fortsetzungsblatt ange	egeben.	
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRE	TER; ODER ZUSTEI	LANSCHRIFT	
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigen	für den (die) Anmelder schaft zu handeln als:	Anwalt gemeinsamer Vertreter	
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personame)  Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postlo Staats anzugeben.)	onen vollständige amtliche eitzahl und der Name des	Telefonnr.: 069/21109-2400	
DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschlar Patent- und Lizenzabteilung	nd KG	Telefaxnr.: 069/2109-2605	
Industriepark Höchst, Gebäude B 598 65926 Frankfurt am Main		Fernschreibnr.:	
Deutschland		Registrierungsnr. des Anwalts beim Amt:	
Zustellanschrift: Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn ke obigen Feld eine spezielle Zustellanschrift angegeben ist.	ein Anwalt oder gemeins	amer Vertreter bestellt ist und statt dessen im	

Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND	Fortsetzung von Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODER (WEITERE) ERFINDER					
Wird keines der folgenden Felder benutzt, so sollte dieses Blatt	dem Antrag nicht beig	refügt werden.				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perso Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Si diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ange Schrott, Wolfgang	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder					
Otto-Stabel-Str. 4	:	nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
67059 Ludwigshafen Deutschland	•	Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:				
	Sitz oder Wohnsitz (S	Staat):				
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	DE					
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Staaten:		nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personation Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sti Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang Hüls, Thorsten Weinbacher Str. 15a	Staats anzugeben. Der in zes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  X Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden				
65719 Hofheim		Angaben nicht nötig.)				
Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:				
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (	Staat):				
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten: alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten Sta	taaten mit Ausnahme aten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Perst Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des Sit Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes ang Muche, Marc-Steffen Scheidswaldstr. 4 60385 Frankfurt Deutschland	Staats anzugeben. Der in tzes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist:  nur Anmelder  Anmelder und Erfinder  nur Erfinder (Wird dieses Kästchen angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)  Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt:				
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (	Staat):				
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten alle Bestimmungsstaaten der Vereinigten St	taaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten				
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Pers Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des diesem Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staat des S Anmelders, sofern nachstehend kein Staat des Sitzes oder Wohnsitzes an	Staats anzugeben. Der in itzes oder Wohnsitzes des	·				
Wendt, Bertram		nur Erfinder (Wird dieses Kästchen				
Am Rodenberg 21		angekreuzt, so sind die nachstehenden Angaben nicht nötig.)				
61462 Königstein/Ts.  Deutschland		Registrierungsnr. des Anmelders beim Amt				
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (	Staat):				
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungs alle Bestimmungs der Vereinigten St	staaten mit Ausnahme aaten von Amerika	nur die Vereinigten die im Zusatzfeld Staaten von Amerika angegebenen Staaten				
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf ein	Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem zusätzlichen Fortsetzungsblatt angegeben.					

Blatt	NI-		3	

Fel	d Nr	r. V BESTIMMUNG VON STAATE	N .	Bitte die entsprechenden Kästchen ankreuzen;	wen	igste	ns ein Kästchen muß angekreuzt werden.		
Die	folg	genden Bestimmungen nach Regel 4.9 A	bsatz	a werden hiermit vorgenommen:					
Re	gion	nales Patent		-					
×	AP ARIPO-Patent: GH Ghana, GM Gambia, KE Kenia, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mosambik, SD Sudan, SL Sierra Leone, SZ Swasiland, TZ Vereinigte Republik Tansania, UG Uganda, ZM Sambia, ZW Simbabwe und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben)								
X	EA	A Eurasisches Patent: AM Armenien, AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KG Kirgisistan, KZ Kasachstan, MD Republik Moldau, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist							
<b>X</b>	Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, BG Bulgarien, CH &LI Schweiz und Liechtenstein, CY Zypern, CZ Tschechische Republik, DE Deutschland, DK Dänemark, EE Estland, ES Spanien, FI Finnland, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden, SI Slowenien, SK Slowakei, TR Türkei und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist								
		A OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ E GA Gabun, GN Guinea, GQ Äquator TD Tschad, TG Togo und jeder weite oder ein sonstiges Verfahren gewünscht	ialgu e Sta wird,	inea, GW Guinea-Bissau, ML Mali, at, der Vertragsstaat der OAPI und de bitte auf der gepunkteten Linie angebe	MR s PC n) .	Ma CT is	uretanien, NE Niger, SN Senegal, st (falls eine andere Schutzrechtsart		
Na	tion	nales Patent (falls eine andere Schutzrech	tsart c	der ein sonstiges Verfahren gewünscht w	ird, l	bitte	auf der gepunkteten Linie angeben): `		
		Vereinigte Arabische Emirate 🛚	GM				Neuseeland		
				Kroatien					
		Albanien							
		I Armenien					Polen		
121 121	AT	J Australien	IL	Israel	120 J	DV.	Pumänien		
		Aserbaidschan					Russische Föderation		
		Bosnien-Herzegovina			-				
		Barbados	KE	Kenia	X s				
		Bulgarien							
		Brasilien					Schweden		
X	BY	Belarus		Korea		SG	Singapur		
		Belize	KR	Republik Korea	K :	SK	Slowakei		
				Kasachstan	_				
				Saint Lucia	-		Tadschikistan		
		China					Turkmenistan		
		Kolumbien Costa Rica		Liberia			Türkei		
		J Kuba					Trinidad und Tobago		
		Tschechische Republik				11			
		Deutschland			X	TZ	Vereinigte Republik Tansania		
_				Marokko			Ukraine		
		1 Dominica	МІ	Republik Moldau	X	UG	Uganda		
		Z Algerien			X	US	Vereinigte Staaten von Amerika		
		Ecuador							
		Estland		CDie ehemalige jugoslawische			Usbekistan		
		Spanien		Republik Mazedonien		VC	Vietnam		
			J MI	N Mongolei V Malawi		VII	lugoslawien		
			•		-				
K	GD CF	O Grenada  C Georgien	l M2	Mosamhik	K	ZM	Sambia		
		I Ghana			X	zw	Simbabwe		
Kä:	stche	nen für die Bestimmung von Staaten, die	dem 1	PCT nach der Veröffentlichung diese:					
Reg Bes Vos bes	Erklärung bzgl. vorsorglicher Bestimmungen: Zusätzlich zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der im Zusatzfeld genannten Bestimmungen, die von dieser Erklärung ausgenommen sind. Der Anmelder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung, die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmelder zurückgenommen gilt. (Die Bestätigung (einschließlich der Gebühren)								

Formblatt PCT/RO/101 (Blatt 2) (Januar 2003)

	`		Blatt Nr4				
Feld	Nr. VI PRIORI	TÄTSANSPRUCH					
Die I	Priorität der folgeno	den früheren Anmeldung(e	en) wird hiermit in Anspruch ger	nommen:			
	nmeldedatum	Aktenzeichen		st die frühere Anmeldung	g eine:		
	üheren Anmeldung lag/Monat/Jahr)	der früheren Anmeldung	nationale Anmeldung: Staat oder Mitglied der WTO	regionale Anmeldung:* regionales Amt	internationale Anmeldung: Anmeldeamt		
Zeile	31/07/2002 ) . <b>3 1 JUL 2</b> 0	102 34 825.1 <b>02</b>	DE ·				
Zeile	: (3)						
Zeile	(4)						
Zeile	(5)						
	Weitere Prioritätsa	unsprüche sind im Zusatzfe	eld angegeben.				
interdiese  # Fair	nationalen Büro zu r internationalen A. sämtliche Zeilen Zoeilen Zoeilen Zoeilen Zoeilen Zoeilen Zoeilen Zoeilen Zoeilen fri ser Verbandsübereil	i übermitteln (nur falls die nmeldung Anmeldeamt ist) eile (1) Zeile (2) Zeile (2) üheren Anmeldung um eine nkunft zum Schutz des gewe		Amt eingereicht worden is eile (4)	st (sind), das für die Zwecke  weitere, siehe Zusatzfeld  aat an, der Mitgliedstaat der ution ist und für den oder das		
Feld	Nr. VII INTE	RNATIONALE RECHE	ERCHENBEHÖRDE				
der in			(ISA) (falls zwei oder mehr als zw ie die von Ihnen gewählte Behörde (				
Reche		ationalen Recherchenbehö	heren Recherche; Bezugnah: irde beantragt oder von ihr durch Aktenzeichen	igeführt worden ist):	echerche (falls eine frühere regionales Amt)		
Feld	Nr. VIII ERKI	LÄRUNGEN	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
			nden Erklärungen (Kreuzen Sie 1 für jede Erklärung deren Anzah		Anzahl der Erklärungen		
	Feld Nr. VIII (i) Erklärung hinsichtlich der Identität des Erfinders :						
	Feld Nr. VIII (ii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, ein Patent zu beantragen und zu erhalten :						
	Feld Nr. VIII (iii) Erklärung hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, zum Zeitpunkt des internationalen Anmeldedatums, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen :						
	Feld Nr. VIII (iv) Erfindererklärung (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika) :						
	Feld Nr. VIII (v)	Erklärung hinsicht	tlich unschädlicher Offenbarung	gen oder Ausnahmen			

Blatt	Nr					5	,
Dian	141.	•	٠	٠	٠	•	•

Feld Nr. IX KONTROLLISTE; EINREICHUNGSSPRACHE						
Diese internationale Anmeldung enthält:	Dieser internationalen Anmeldung liegen die folgenden	Anzahl				
(a) auf Papier, die folgende Anzahl Blätter:	Unterlagen bei (kreuzen Sie die entsprechenden Kästchen an und geben Sie in der rechten Spalte jeweils die Anzahl					
Antrag (inklusive Erklärungsblätter) : 5	der beiliegenden Exemplare an)	4				
Beschreibung (ohne	1. S Blatt für die Gebührenberechnung 2. Original einer gesonderten Vollmacht	: '1				
Sequenzprotokolle und/oder diesbezügliche Tabellen) : 15						
Ansprüche : 2	4. Kopie der allgemeinen Vollmacht; Aktenzeichen (fall	ls				
Zusammenfassung ; 1	vorhanden):	•••••				
Zeichnungen :	2 m n: :::::::::::::::::::::::::::::::::					
Teilanzahl : 23 Sequenzprotokolle :	Zeilennummer(n) gekennzeichnet: 1	: 1				
diesbezügliche Tabellen	7. Ubersetzung der internationalen Anmeldung in die folgende Sprache:	:				
(für beide. Anzahl der Blätter.	8. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen Material					
šoweit auf Papier eingereicht wird, unabhängig davon, ob	9. Sequenzprotokolle in computerlesbarer Form	•				
zusätzlich auch in computer- lesbarer Form eingereicht wird;	(Art und Anzahl der Datenträger)					
siehe unter (c))	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der international Recherche nach Regel 13ter (und nicht als Teil der	en				
Gesamtanzahl : 23	internationalen Anmeldung)  (ii) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte	:				
(h) augsahliaßlich in gamnutarlasharan	(ii) (nur falls Felder (b)(i) oder (c)(i) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich soweit zutreffend, einer Kopie für die Zwecke der	1,				
(b) ausschließlich in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(i))	internationalen Recherche nach Regel 13ter	:				
(i) Sequenzprotokolle	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten					
(ii) ☐ diesbezügliche Tabellen	Sequenzprotokollen identisch ist (sind)  10.   Tabellen in computerlesbarer Form im Zusammenhang					
(c) auch in computerlesbarer Form (Abschnitt 801(a)(ii))	Sequenzprotokollen (Art und Anzahl der Datenträger)					
(i) Sequenzprotokolle	(i) Kopie ausschließlich für die Zwecke der international Recherche nach Abschnitt 802(b-quater) (und nicht a					
(ii) diesbezügliche Tabellen	Teil der internationalen Anmeldung)	:				
Art und Anzahl der Datenträger (Diskette, CD- ROM, CD-R oder sonstige) auf denen sich befinden	(ii) (nur falls Felder (b)(ii) oder (c)(ii) in der linken Spalte angekreuzt wurden) zusätzliche Kopien einschließlich	ń,				
(i) Sequenzprotokolle:	soweit zutreffend, éiner Kopie für die Zwecke der internationalen Recherche nach Abschnitt 802(b-quai	ter) :				
(ii) diesbezügliche Tabellen:	(iii) zusammen mit entsprechender Erklärung, daß die Kopie(n) mit dem in der linken Spalte aufgeführten					
(zusätzliche eingereichte Kopien unter Punkt 9(ii) und/oder 10(ii) in der rechten Spalte angeben)	Tabellen identisch ist (sind)	:				
Abbildung der Zeichnungen, die Sprache, in der die Sprache, in der die						
mit der Zusammenfassung internationale Anmeldung veröffentlicht werden soll (Nr.):  Deutsch						
Feld Nr. X UNTERSCHRIFT DES ANMELDERS, DES ANWALTS ODER DES GEMEINSAMEN VERTRETERS						
Der Name jeder unterzeichnenden Person ist neben der Unterschrift zu wiederholen, und es ist anzugeben, sofern sich dies nicht eindeutig aus dem Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft die Person unterzeichnet.						
DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG						
1. 1	CAN II. ala	r , 1/X				
Ma Mully i.V.E. Kung Th		1. 18 W				
11	Dr. Bechtold Dr. Schrott T. Hüls Dr. Muche	Dr. Wendt				
Datum des tatsächlichen Eingangs dieser	Vom Anmeldeamt auszufüllen	Zeichnungen:				
internationalen Anmeldung:	(23.07.03) 23 JUL 2003   2.	Zeiennungen.				
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich	ı jedoch	eingegangen:				
fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeich	fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur					
Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:						
4. Datum des fristgerechten Eingangs der angeforderten Richtigstellungen nach Artikel 11(2) PCT:						
5. Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind): ISA /  6. Übermittlung des Recherchenexemplars bis zur Zahlung der Recherchengebühr aufgeschoben						
Vom	Internationalen Büro auszufüllen					
Datum des Eingangs des Aktenexemplars beim Internationalen Büro:						